CONSORCIO ROADS CAP-J&S

Nit 901.717.242-2

MEMORIAS DE CALCULO-CANTIDADES EJECUTADAS

Calle 8 100-102 casa 6 Altos de la Pradera Neiva Huila
carlospalta@hotmail.com celular: 3115089134 - 3133700181

56.

MEMORIAS DE CÁLCULO DE CANTIDADES EJECUTADAS

ACTA #1

Powered by CamScanner

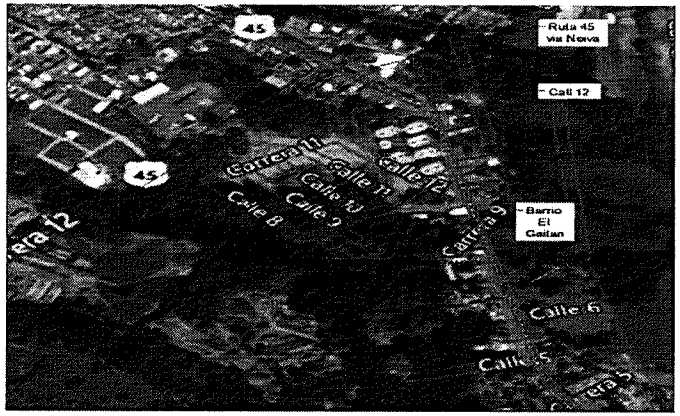
Acta 1

GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"			**ACTA PARCIAL No. 1**		**FECHA**	25/11/2023
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	**NIT O C.C.**		901,741,167-9	**CONTRATO**	Contrato de obra No. 1386 DE 2023	
INTERVENTOR	CONSORCIO ROAD CAP J&S	**NIT O C.C.**		901.717.242-2	**CONTRATO**	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023	

CAPITULO	**PRELIMINARES**	**ITEM**	**1.1.1**	**Localización y replanteo**	**UNIDAD**	**M2**



LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ÁREA DE CORTE INICIAL	ÁREA DE CORTE FINAL	CANTIDAD	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1	K0+210	K0+670	460,00	6,00			2760,00	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2	K0+000	K0+210	210,00	6,00			1260,00	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 3	K0+670	K0+825	154,50	6,00			927,00	
TRAMO 2 INTERVENCIÓN 4	K0+000	K0+091	90,00	6,00			540,00	
								5487,00
							TOTAL ACTA No1	**5487,00**

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13

62

GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		**ACTA PARCIAL No. 1**		**FECHA**		25/11/2023
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	**NIT O C.C.**	901,741,167-9	**CONTRATO**	Contrato de obra No. 1386 DE 2023		
INTERVENTOR	CONSORCIO ROAD CAP J&S	**NIT O C.C.**	901.717.242-2	**CONTRATO**	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023		

CAPÍTULO	**EXCAVACIONES**	**ITEM**		**1.2.1**	**Excavacion mecanica de la explanación sin clasificar (Derecho a botadero)**	**UNIDAD**	**M3**



LOCALIZACIÓN	**ABSCISAS**		**DIMENSIONES**					**TOTAL**
	ABS INICIAL	**ABS FINAL**	**LONG (M)**	**ANCHO (M)**	**ÁREA DE CORTE INICIAL**	**ÁREA DE CORTE FINAL**	**VOLUMEN DE CORTE (M3)**	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1	K0+210	K0+220	10,00		3,44	3,35	33,95	1379,5
	K0+220	K0+230	10,00		3,35	3,28	33,15	
	K0+230	K0+240	10,00		3,28	3,38	33,30	
	K0+240	K0+250	10,00		3,38	3,01	31,95	
	K0+250	K0+260	10,00		3,01	2,62	28,15	
	K0+260	K0+270	10,00		2,62	2,92	27,70	
	K0+270	K0+280	10,00		2,92	2,74	28,30	
	K0+280	K0+290	10,00		2,74	2,78	27,60	
	K0+290	K0+300	10,00		2,78	2,72	27,50	
	K0+300	K0+310	10,00		2,72	3,21	29,65	
	K0+310	K0+320	10,00		3,21	4,06	36,35	
	K0+320	K0+330	10,00		4,06	3,99	40,25	
	K0+330	K0+340	10,00		3,99	3,18	35,85	
	K0+340	K0+350	10,00		3,18	2,47	28,25	
	K0+350	K0+360	10,00		2,47	3,15	28,10	
	K0+360	K0+370	10,00		3,15	2,68	29,15	
	K0+370	K0+380	10,00		2,68	2,79	27,35	
	K0+380	K0+390	10,00		2,79	2,68	27,35	
	K0+390	K0+400	10,00		2,68	2,33	25,05	
	K0+400	K0+410	10,00		2,33	2,78	25,55	
	K0+410	K0+420	10,00		2,78	3,16	29,70	
	K0+420	K0+430	10,00		3,16	3,21	31,85	
	K0+430	K0+440	10,00		3,21	3,18	31,95	



TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1	K0+440	K0+450	10,00		3,18	2,58	28,80	
	K0+450	K0+460	10,00		2,58	2,55	25,65	
	K0+460	K0+470	10,00		2,55	2,74	26,45	
	K0+470	K0+480	10,00		2,74	2,64	26,90	
	K0+480	K0+490	10,00		2,64	2,54	25,90	
	K0+490	K0+500	10,00		2,54	2,14	23,40	
	K0+500	K0+510	10,00		2,14	2,26	22,00	
	K0+510	K0+520	10,00		2,26	2,78	25,20	
	K0+520	K0+530	10,00		2,78	3,53	31,55	
	K0+530	K0+540	10,00		3,53	3,45	34,90	
	K0+540	K0+550	10,00		3,45	3,41	34,30	
	K0+550	K0+560	10,00		3,41	3,27	33,40	
	K0+560	K0+570	10,00		3,27	2,92	30,95	
	K0+570	K0+580	10,00		2,92	2,55	27,35	
	K0+580	K0+590	10,00		2,55	2,52	25,35	
	K0+590	K0+600	10,00		2,52	2,61	25,65	
	K0+600	K0+610	10,00		2,61	4,06	33,35	
	K0+610	K0+620	10,00		4,06	3,45	37,55	
	K0+620	K0+630	10,00		3,45	3,43	34,40	
	K0+630	K0+640	10,00		3,43	3,15	32,90	
	K0+640	K0+650	10,00		3,15	3,23	31,90	
	K0+650	K0+660	10,00		3,23	3,40	33,15	
	K0+660	K0+670	10,00		3,40	2,70	30,50	
						TOTAL		1379,50

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

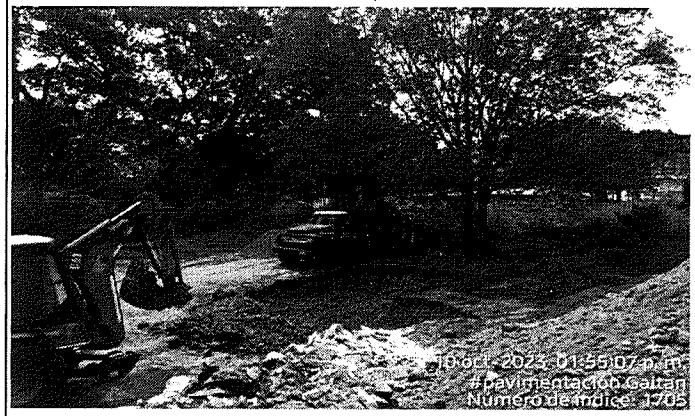
FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13

GOBERNACIÓN DEL HUILA

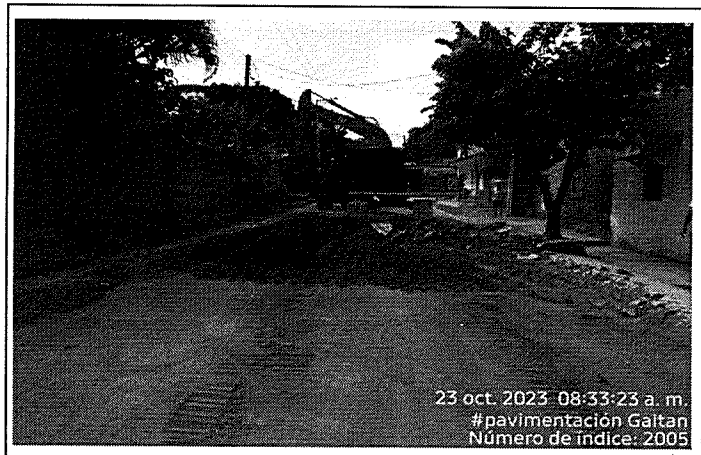
MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		**ACTA PARCIAL No. 1**		**FECHA**		25/11/2023
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	**NIT O C.C.**	901,741,167-9	**CONTRATO**	Contrato de obra No. 1386 DE 2023		
INTERVENTOR	CONSORCIO ROAD CAP J&S	**NIT O C.C.**	901.717.242-2	**CONTRATO**	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023		

CAPÍTULO	**EXCAVACIONES**	**ITEM**		**1.2.2**	**Transporte de materiales producto de excavaciones de cortes,canales y prestamos (distancia 3km)**	**UNIDAD**	**M3**



LOCALIZACIÓN	**ABSCISAS**		**DIMENSIONES**					**TOTAL**
	ABS INICIAL	**ABS FINAL**	**LONG (M)**	**ANCHO (M)**	**AREA DE CORTE**	**AREA DE CORTE**	**VOLUMEN DE CORTE**	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1	K0+210	K0+220	10,00		3,44	3,35	33,95	
	K0+220	K0+230	10,00		3,35	3,28	33,15	
	K0+230	K0+240	10,00		3,28	3,38	33,30	
	K0+240	K0+250	10,00		3,38	3,01	31,95	
	K0+250	K0+260	10,00		3,01	2,62	28,15	
	K0+260	K0+270	10,00		2,62	2,92	27,70	
	K0+270	K0+280	10,00		2,92	2,74	28,30	
	K0+280	K0+290	10,00		2,74	2,78	27,60	
	K0+290	K0+300	10,00		2,78	2,72	27,50	
	K0+300	K0+310	10,00		2,72	3,21	29,65	
	K0+310	K0+320	10,00		3,21	4,06	36,35	
	K0+320	K0+330	10,00		4,06	3,99	40,25	
	K0+330	K0+340	10,00		3,99	3,18	35,85	
	K0+340	K0+350	10,00		3,18	2,47	28,25	
	K0+350	K0+360	10,00		2,47	3,15	28,10	
	K0+360	K0+370	10,00		3,15	2,68	29,15	
	K0+370	K0+380	10,00		2,68	2,79	27,35	
	K0+380	K0+390	10,00		2,79	2,68	27,35	
	K0+390	K0+400	10,00		2,68	2,33	25,05	
	K0+400	K0+410	10,00		2,33	2,78	25,55	
	K0+410	K0+420	K0+010		2,78	3,16	29,70	



TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1	K0+420	K0+430	10,00		3,16	3,21	31,85	
	K0+430	K0+440	10,00		3,21	3,18	31,95	
	K0+440	K0+450	10,00		3,18	2,58	28,80	
	K0+450	K0+460	10,00		2,58	2,55	25,65	
	K0+460	K0+470	10,00		2,55	2,74	26,45	
	K0+470	K0+480	10,00		2,74	2,64	26,90	
	K0+480	K0+490	10,00		2,64	2,54	25,90	
	K0+490	K0+500	10,00		2,54	2,14	23,40	
	K0+500	K0+510	10,00		2,14	2,26	22,00	
	K0+510	K0+520	10,00		2,26	2,78	25,20	
	K0+520	K0+530	10,00		2,78	3,53	31,55	
	K0+530	K0+540	10,00		3,53	3,45	34,90	
	K0+540	K0+550	10,00		3,45	3,41	34,30	
	K0+550	K0+560	10,00		3,41	3,27	33,40	
	K0+560	K0+570	10,00		3,27	2,92	30,95	
	K0+570	K0+580	10,00		2,92	2,55	27,35	
	K0+580	K0+590	10,00		2,55	2,52	25,35	
	K0+590	K0+600	10,00		2,52	2,61	25,65	
	K0+600	K0+610	10,00		2,61	4,06	33,35	
	K0+610	K0+620	10,00		4,06	3,45	37,55	
	K0+620	K0+630	10,00		3,45	3,43	34,40	
	K0+630	K0+640	10,00		3,43	3,15	32,90	
	K0+640	K0+650	10,00		3,15	3,23	31,90	
	K0+650	K0+660	10,00		3,23	3,40	33,15	
	K0+660	K0+670	10,00		3,40	2,70	30,50	
						TOTAL		**1379,50**

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

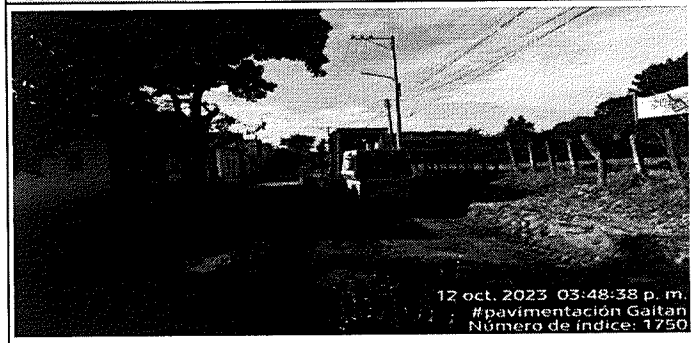
FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13

GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		**ACTA PARCIAL No. 1**		**FECHA**		25/11/2023
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	**NIT O C.C.**	901,741,167-9	**CONTRATO**	Contrato de obra No. 1386 DE 2023		
INTERVENTOR	CONSORCIO ROAD CAP J&S	**NIT O C.C.**	901.717.242-2	**CONTRATO**	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023		

CAPÍTULO	**EXCAVACIONES**	**ITEM**	**1.2.3**	**Conformación de calzada existente**	**UNIDAD**	**M2**



LOCALIZACIÓN	**ABSCISAS**		**DIMENSIONES**					**TOTAL**
	ABS INICIAL	**ABS FINAL**	**LONG (M)**	**ANCHO (M)**	**ÁREA DE CORTE INICIAL**	**ÁREA DE CORTE FINAL**	**ÁREA (M2)**	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1	K0+210	K0+670	460,00	6,00			2760,00	2760,0
						TOTAL		**2760,00**

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13

GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		**ACTA PARCIAL No. 1**		**FECHA**		25/11/2023
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	**NIT O C.C.**	901,741,167-9	**CONTRATO**	Contrato de obra No. 1386 DE 2023		
INTERVENTOR	CONSORCIO ROAD CAP J&S	**NIT O C.C.**	901.717.242-2	**CONTRATO**	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023		

CAPÍTULO	**RELLENOS**	**ITEM**	**1.3.1**	**Suministro,extendida y compactación de material seleccionado para subbase granular (incluye transporte)**	**UNIDAD**	**M3**





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES				TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA	VOLUMEN DE RELLENO (M3)	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1	K0+210	K0+670	460,00	6,40	0,10	294,40	
							294,4
						TOTAL	**294,40**

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13

GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		**ACTA PARCIAL No. 1**		**FECHA**		25/11/2023
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	**NIT O C.C.**	901,741,167-9	**CONTRATO**	Contrato de obra No. 1386 DE 2023		
INTERVENTOR	CONSORCIO ROAD CAP J&S	**NIT O C.C.**	901.717.242-2	**CONTRATO**	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023		

CAPÍTULO	**RELLENOS**	**ITEM**	**1.3.2**	**Suministro,extendida y compactación de material seleccionado para base granular (incluye transporte)**	**UNIDAD**	**M3**





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA	VOLUMEN DE RELLENO (M3)	VOLUMEN DE CORTE (M3)	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1	K0+210	K0+670	460,00	6,40	0,20	588,80		588,8
						TOTAL		**588,80**

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

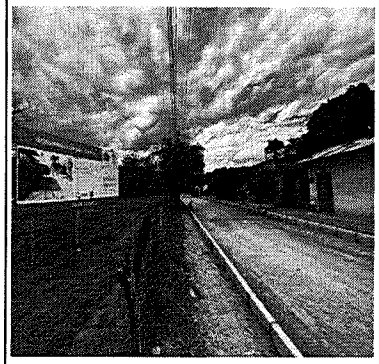
FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13

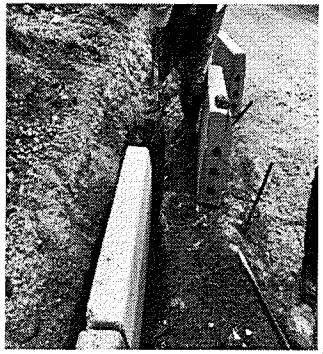
GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		**ACTA PARCIAL No. 1**		**FECHA**		25/11/2023
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	**NIT O C.C.**	901,741,167-9	**CONTRATO**	Contrato de obra No. 1386 DE 2023		
INTERVENTOR	CONSORCIO ROAD CAP J&S	**NIT O C.C.**	901.717.242-2	**CONTRATO**	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023		

CAPÍTULO	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**	**ITEM**	**1.4.2**	**Suministro, Transporte y colocación de sardinel prefabricado de 0.17x0.45x1 m de concreto de 21 MPA, incluye conformación del terreno, mortero 1:4 de asiento y pega en las longitudes del sardinel**	**UNIDAD**	**M**	





LOCALIZACIÓN	**ABSCISAS**		**DIMENSIONES**					**TOTAL**
	ABS INICIAL	**ABS FINAL**	**LONG (M)**	**ANCHO (M)**	**ÁREA DE CORTE INICIAL**	**ÁREA DE CORTE FINAL**	**VOLUMEN DE CORTE (M3)**	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 (LADO IZQ)	K0+210	K0+500	290,00					
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 (LADO DERECHO)	K0+260	K0+500	240,00					
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 (LADO IZQ)	K0+520	K0+670	150,00					
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 (LADO DERECHO)	K0+520	K0+670,0	150,00					
								830,0
						TOTAL		**830,00**

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13

MEMORIAS DE CÁLCULO DE CANTIDADES EJECUTADAS

ACTA # 2

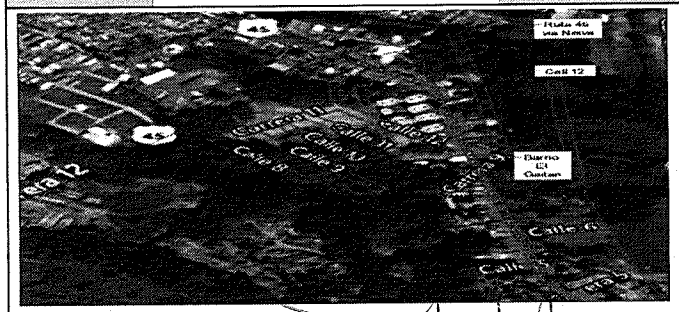
Powered by CamScanner

acta 2

GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA PARCIAL N°2	FECHA	27/12/2023	
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023	
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoría No. 1250 DE 2023	
CAPÍTULO	PRELIMINARES	ITEM	1.1.1	Localización y replanteo	UNIDAD	M2



LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ÁREA DE CORTE INICIAL	ÁREA DE CORTE FINAL	CANTIDAD	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1	K0+210	K0+670	460,00	0,4			184,00	365,80
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2	K0+0	K0+210	210,00	0,4			84,00	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 3	K0+670	K0+824,5	154,50	0,4			61,80	
TRAMO 2 INTERVENCIÓN 4	K0+0	K0+90,00	90,00	0,4			36,00	
						TOTAL		365,80

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta Muñoz
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

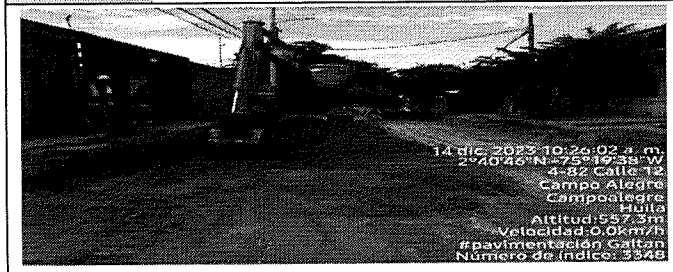
39

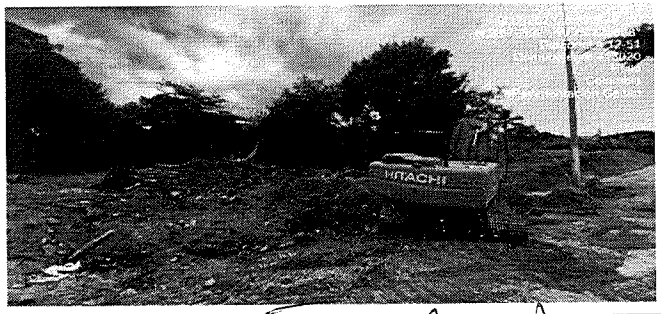
GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA PARCIAL N°2	FECHA	27/12/2023
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023

CAPÍTULO	EXCAVACIONES	ITEM	1.2.1	Excavacion mecanica de la explanación sin clasificar (Derecho a botadero)	UNIDAD	M3





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ÁREA DE CORTE INICIAL	ÁREA DE CORTE FINAL	VOLUMEN DE CORTE (M3)	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2	K0+0	K0+10	10,00		1,34	1,86	16,00	1013,3
	K0+10	K0+20	10,00		1,86	2,13	19,95	
	K0+20	K0+30	10,00		2,13	2,78	24,55	
	K0+30	K0+40	10,00		2,78	2,88	28,30	
	K0+40	K0+50	10,00		2,88	2,26	25,70	
	K0+50	K0+60	10,00		2,26	2,83	25,45	
	K0+60	K0+70	10,00		2,83	3,18	30,05	
	K0+70	K0+80	10,00		3,18	2,49	28,35	
	K0+80	K0+90	10,00		2,49	2,38	24,35	
	K0+90	K0+100	10,00		2,38	2,66	25,20	
	K0+100	K0+110	10,00		2,66	1,95	23,05	
	K0+110	K0+120	10,00		1,95	1,26	16,05	
	K0+120	K0+130	10,00		1,26	1,55	14,05	
	K0+130	K0+140	10,00		1,55	1,99	17,70	
	K0+140	K0+150	10,00		1,99	2,33	21,60	
	K0+150	K0+160	10,00		2,33	3,53	29,30	
	K0+160	K0+170	10,00		3,53	3,54	35,35	
	K0+170	K0+180	10,00		3,54	3,44	34,90	
	K0+180	K0+190	10,00		3,44	2,94	31,90	
	K0+190	K0+200	10,00		2,94	2,26	26,00	
	K0+200	K0+210	10,00		2,26	3,44	28,50	
TRAMO 2 INTERVENCIÓN 4	K0+0,321	K0+0,500	0,18		3,40	3,66	0,63	
	K0+0,50	K0+10	9,50		3,44	4,87	39,47	
	K0+10	K0+15	5,00		4,87	3,86	21,83	
	K0+15	K0+20	5,00		3,86	6,90	26,90	
	K0+20	K0+25	5,00		6,90	6,54	33,60	
	K0+25	K0+30	5,00		6,54	4,83	28,43	
	K0+30	K0+35	5,00		4,83	5,19	25,05	
	K0+35	K0+40	5,00		5,19	5,37	26,40	
	K0+40	K0+45	5,00		5,37	7,53	32,25	
	K0+45	K0+50	5,00		7,53	5,99	33,80	
	K0+50	K0+55	5,00		5,99	7,26	33,13	
	K0+55	K0+60	5,00		7,26	6,61	34,68	
	K0+60	K0+65	5,00		6,61	6,00	31,53	
	K0+65	K0+70	5,00		6,00	6,48	31,20	
	K0+70	K0+75	5,00		6,48	6,05	31,33	
	K0+75	K0+80	5,00		6,05	5,81	29,65	
	K0+80	K0+85	5,00		5,81	5,06	27,18	
						TOTAL		1013,33

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

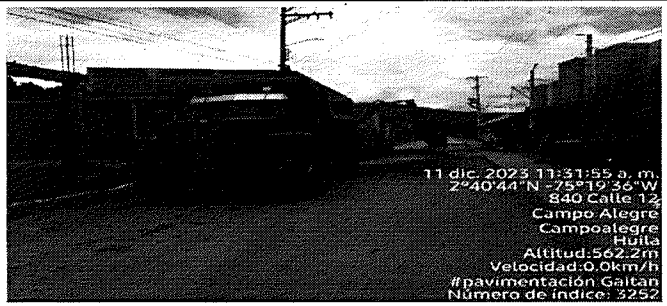
FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta Muñoz
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA PARCIAL N°2	FECHA	27/12/2023	
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023	
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023	

CAPÍTULO	EXCAVACIONES	ITEM	1.2.2	Transporte de materiales producto de excavaciones de cortes,canales y prestamos (distancia 3km)	UNIDAD	M3





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ÁREA DE CORTE INICIAL	ÁREA DE CORTE FINAL	VOLUMEN DE CORTE (M3)	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2	K0+0	K0+10	10,00		1,34	1,86	16,00	1013,3
	K0+10	K0+20	10,00		1,86	2,13	19,95	
	K0+20	K0+30	10,00		2,13	2,78	24,55	
	K0+30	K0+40	10,00		2,78	2,88	28,30	
	K0+40	K0+50	10,00		2,88	2,26	25,70	
	K0+50	K0+60	10,00		2,26	2,83	25,45	
	K0+60	K0+70	10,00		2,83	3,18	30,05	
	K0+70	K0+80	10,00		3,18	2,49	28,35	
	K0+80	K0+90	10,00		2,49	2,38	24,35	
	K0+90	K0+100	10,00		2,38	2,66	25,20	
	K0+100	K0+110	10,00		2,66	1,95	23,05	
	K0+110	K0+120	10,00		1,95	1,26	16,05	
	K0+120	K0+130	10,00		1,26	1,55	14,05	
	K0+130	K0+140	10,00		1,55	1,99	17,70	
	K0+140	K0+150	10,00		1,99	2,33	21,60	
	K0+150	K0+160	10,00		2,33	3,53	29,30	
	K0+160	K0+170	10,00		3,53	3,54	35,35	
	K0+170	K0+180	10,00		3,54	3,44	34,90	
	K0+180	K0+190	10,00		3,44	2,94	31,90	
	K0+190	K0+200	10,00		2,94	2,26	26,00	
	K0+200	K0+210	10,00		2,26	3,44	28,50	
TRAMO 2 INTERVENCIÓN 4	K0+0,321	K0+0,500	0,18		3,40	3,66	0,63	
	K0+0,50	K0+10	9,50		3,44	4,87	39,47	
	K0+10	K0+15	5,00		4,87	3,86	21,83	
	K0+15	K0+20	5,00		3,86	6,90	26,90	
	K0+20	K0+25	5,00		6,90	6,54	33,60	
	K0+25	K0+30	5,00		6,54	4,83	28,43	
	K0+30	K0+35	5,00		4,83	5,19	25,05	
	K0+35	K0+40	5,00		5,19	5,37	26,40	
	K0+40	K0+45	5,00		5,37	7,53	32,25	
	K0+45	K0+50	5,00		7,53	5,99	33,80	
	K0+50	K0+55	5,00		5,99	7,26	33,13	
	K0+55	K0+60	5,00		7,26	6,61	34,68	
	K0+60	K0+65	5,00		6,61	6,00	31,53	
	K0+65	K0+70	5,00		6,00	6,48	31,20	
	K0+70	K0+75	5,00		6,48	6,05	31,33	
	K0+75	K0+80	5,00		6,05	5,81	29,65	
	K0+80	K0+85	5,00		5,81	5,06	27,18	
						TOTAL		1013,33

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

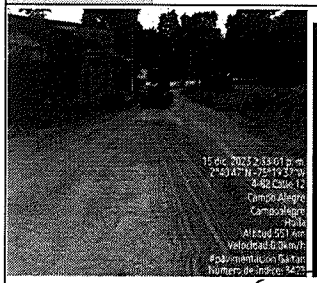
FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta Muñoz
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA PARCIAL N°2	FECHA	27/12/2023	
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023	
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023	

CAPÍTULO	EXCAVACIONES	ITEM	1.2.3	Conformación de calzada existente	UNIDAD	M2





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ÁREA DE CORTE INICIAL	ÁREA DE CORTE FINAL	CANTIDAD	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2	K0+0	K0+210	210,00	6,4			1344,00	1888,00
TRAMO 2 INTERVENCIÓN 4	K0+0	K0+85,00	85,00	6,4			544,00	
						TOTAL		1888,00

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

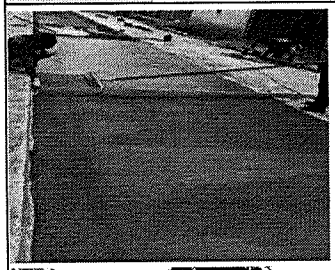
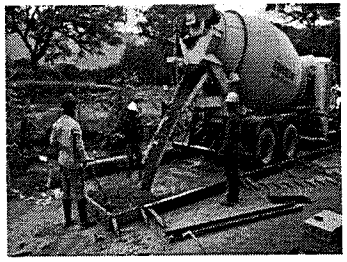
FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta Muñoz
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA PARCIAL N°2		FECHA	27/12/2023
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023	
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023	

CAPÍTULO	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO	ITEM	INP-5	Losa de concreto MR=41 Incluye, Suministro,acero de refuerzo según diseño, formaleteado, colocación y acabado	UNIDAD	M3



LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES				TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	VOLUMEN DE CONCRETO	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1	K0+210	KD+500	290,00	6,00	0,20	326,40	
	K0+520	KD+670	150,00	6,00	0,20	180,00	
							506,400
					TOTAL		506,40

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

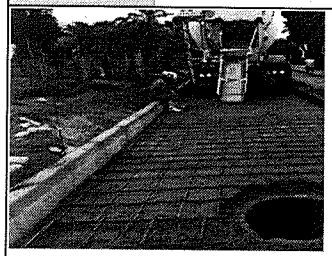
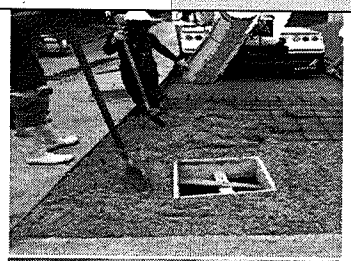
FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta Muñoz
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA PARCIAL N°2		FECHA	27/12/2023
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023	
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023	

CAPÍTULO	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO	ITEM	INP-2	Suministro de Acero de refuerzo fy = 420 Mpa (4200 Kg/cm2, G60) incluye suministro, figurado, armado, colocación y amarre.	UNIDAD	KG



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							TOTAL
	Ø.(PULG.)	CANTIDAD	PESO UNIT.	LONG.TOT./ ÁREA	PESO TOTAL	CANTIDAD	TOTAL	
POZO INSPECCION N°1 K0+220	1/2"	28,00	0,997	2,8	78,1648	1	78,16	
POZO INSPECCION N°2 K0+225	1/2"	28,00	0,997	2,8	78,1648	1	78,16	
POZO INSPECCION N°3 K0+330	1/2"	28,00	0,997	2,8	78,1648	1	78,16	
POZO INSPECCION N°4 K0+400	1/2"	28,00	0,997	2,8	78,1648	1	78,16	
POZO INSPECCION N°5 K0+450	1/2"	28,00	0,997	2,8	78,1648	1	78,16	
POZO INSPECCION N°6 K0+540	1/2"	28,00	0,997	2,8	78,1648	1	78,16	
POZO INSPECCION N°7K0+600	1/2"	28,00	0,997	2,8	78,1648	1	78,16	
POZO INSPECCION N°8 K0+650	1/2"	28,00	0,997	2,8	78,1648	1	78,16	
							TOTAL	625,32

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta Muñoz
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

MEMORIAS DE CÁLCULO DE CANTIDADES EJECUTADAS

ACTA #3

CONSORCIO ARROZALES – NIT 901.741.167-9
Dirección: CRA 47 NO.6-41 – Correo: consorcioarrozales@gmail.com

Powered by CamScanner

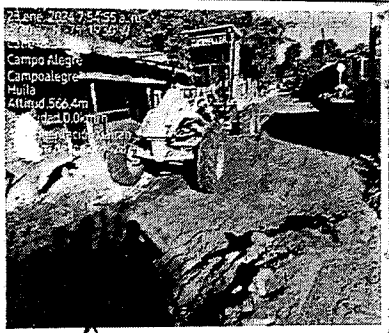
GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACION DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA PARCIAL N°3	FECHA	23/02/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-6	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2022
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023

CAPÍTULO	EXCAVACIONES	ITEM	1.2.1	Excavacion mecanica de la explanación sin clasificar (Derecho a botadero)	UNIDAD	M3





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS			DIMENSIONES			TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ÁREA DE CORTE INICIAL	ÁREA DE CORTE FINAL	VOLUMEN DE CORTE (M3)	
	K0+670	K0+680	10,00		2,7	2,61	26,55	
	K0+680	K0+690	10,00		2,61	2,42	25,15	
	K0+690	K0+700	10,00		2,42	2,66	25,40	
	K0+700	K0+710	10,00		2,66	2,92	27,90	
	K0+710	K0+720	10,00		2,92	3,27	30,95	
	K0+720	K0+730	10,00		3,27	3,56	34,15	
	K0+730	K0+740	10,00		3,56	3,23	33,90	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4	K0+740	K0+750	10,00		3,23	2,77	29,95	
	K0+750	K0+760	10,00		2,77	3,22	29,95	479,57
	K0+760	K0+770	10,00		3,22	3,37	32,95	
	K0+770	K0+780	10,00		3,37	3,51	34,40	
	K0+780	K0+790	10,00		3,51	3,45	35,10	
	K0+790	K0+800	10,00		3,45	3,23	33,45	
	K0+800	K0+810	10,00		3,23	3,15	31,90	
	K0+810	K0+820	10,00		3,15	3,06	31,05	
	K0+820	K0+824,5	4,54		3,06	1,48	10,37	
						TOTAL		479,57

FIRMA
Nombre : Elkin Alfaro Martinez
Ing Residente de Obra
Matricula No. 54202-39441 NTS

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Patia
Ing Residente de Interventoria
Matricula No. 19202-13474 CAU

Powered by CamScanner

acta 3

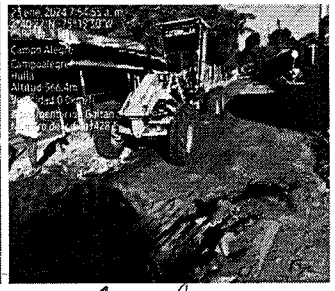
GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		**ACTA PARCIAL N°3**	**FECHA**	22/02/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	**NIT O C.C.**	901,741,167-9	**CONTRATO**	Contrato de obra No. 1386 DE 2023
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	**NIT O C.C.**	901,717,242 -2	**CONTRATO**	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023

CAPÍTULO	**EXCAVACIONES**	**ITEM**	**1.2.1**	**Excavacion mecanica de la explanación sin clasificar (Derecho a botadero)**	**UNIDAD**	**M3**





LOCALIZACIÓN	**ABSCISAS**		**DIMENSIONES**					**TOTAL**
	ABS INICIAL	**ABS FINAL**	**LONG (M)**	**ANCHO (M)**	**ÁREA DE CORTE INICIAL**	**ÁREA DE CORTE FINAL**	**VOLUMEN DE CORTE (M3)**	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4	K0+670	K0+680	10,00		2,7	2,61	26,55	479,97
	K0+680	K0+690	10,00		2,61	2,42	25,15	
	K0+690	K0+700	10,00		2,42	2,66	25,40	
	K0+700	K0+710	10,00		2,66	2,92	27,90	
	K0+710	K0+720	10,00		2,92	3,27	30,95	
	K0+720	K0+730	10,00		3,27	3,56	34,15	
	K0+730	K0+740	10,00		3,56	3,20	33,80	
	K0+740	K0+750	10,00		3,20	2,77	29,85	
	K0+750	K0+760	10,00		2,77	3,22	29,95	
	K0+760	K0+770	10,00		3,22	3,37	32,95	
	K0+770	K0+780	10,00		3,37	3,61	34,90	
	K0+780	K0+790	10,00		3,61	3,45	35,30	
	K0+790	K0+800	10,00		3,45	3,83	36,40	
	K0+800	K0+810	10,00		3,83	3,18	35,05	
	K0+810	K0+820	10,00		3,18	3,08	31,30	
	K0+820	K0+824,5	4,54		3,08	1,49	10,37	
						TOTAL		**479,97**

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA PARCIAL N°3	FECHA	22/02/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242-2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023

CAPÍTULO	EXCAVACIONES	ITEM	1.2.2	Transporte de materiales producto de excavaciones de cortes,canales y prestamos (distancia 3km)	UNIDAD	M3





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ÁREA DE CORTE INICIAL	ÁREA DE CORTE FINAL	VOLUMEN DE CORTE (M3)	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4	K0+670	K0+680	10,00		2,7	2,61	26,55	479,97
	K0+680	K0+690	10,00		2,61	2,42	25,15	
	K0+690	K0+700	10,00		2,42	2,66	25,40	
	K0+700	K0+710	10,00		2,66	2,92	27,90	
	K0+710	K0+720	10,00		2,92	3,27	30,95	
	K0+720	K0+730	10,00		3,27	3,56	34,15	
	K0+730	K0+740	10,00		3,56	3,20	33,80	
	K0+740	K0+750	10,00		3,20	2,77	29,85	
	K0+750	K0+760	10,00		2,77	3,22	29,95	
	K0+760	K0+770	10,00		3,22	3,37	32,95	
	K0+770	K0+780	10,00		3,37	3,61	34,90	
	K0+780	K0+790	10,00		3,61	3,45	35,30	
	K0+790	K0+800	10,00		3,45	3,83	36,40	
	K0+800	K0+810	10,00		3,83	3,18	35,05	
	K0+810	K0+820	10,00		3,18	3,08	31,30	
	K0+820	K0+824,5	4,54		3,08	1,49	10,37	
						TOTAL		479,97

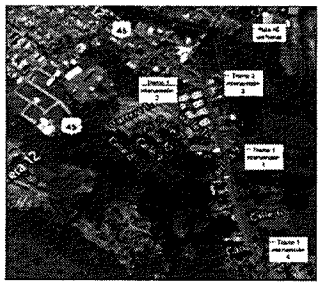
FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

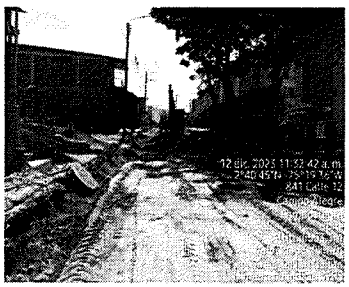
FIRMA
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"			**ACTA PARCIAL N°3**		**FECHA**	22/02/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	**NIT O C.C.**		901,741,167-9	**CONTRATO**	Contrato de obra No. 1386 DE 2023	
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	**NIT O C.C.**		901,717,242 -2	**CONTRATO**	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023	
CAPÍTULO	**EXCAVACIONES**	**ITEM**		**1.2.3**	**Conformación de calzada existente**	**UNIDAD**	**M2**





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ÁREA DE CORTE INICIAL	ÁREA DE CORTE FINAL	CANTIDAD	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4	K0+670	K0+828,5	158,50	6,4			1014,40	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 *corresponde a ancho de los sardineles en ambos costados se incluye en esta acta puesto que se aprobó en la modificatoria presentada	K0+210	K0+670,00	460,00	0,4			184,00	1198,40
							TOTAL	**1198,40**

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

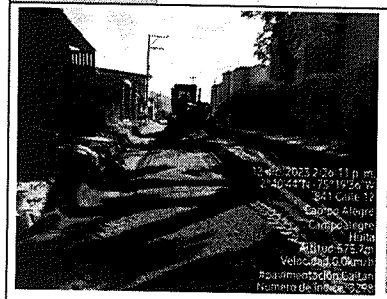
FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L. Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

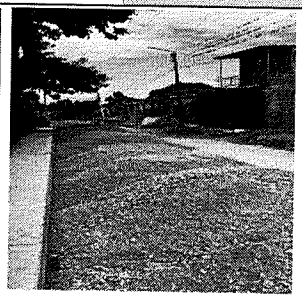
GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA PARCIAL N°3	FECHA	22/02/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-9	CONTRATO CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2		Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023

CAPÍTULO	RELLENOS	ITEM	1.3.1	Suministro,extendida y compactación de material seleccionado para subbase granular (incluye transporte)	UNIDAD	M3





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	VOLUMEN DE RELLENO (M3)	CANTIDAD	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2	K0+0	K0+210	210,00	6,4	0,10	134,40	134,40	553,37
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 3	K0+670	K0+828,50	158,50	6,4	0,10	101,44	101,44	
TRAMO 2 INTERVENCIÓN 4	K0+0	K0+86	86,00	6,4	0,10	55,04	55,04	
Mejoramiento de sub rasante Ramal 1 " corresponde al mejoramiento que se efectuó en tramo, dado que el suelo de sub rasante encontrado presentaba deficiencias "	K0+0	K0+45,00	45,00	6,4	0,15	43,20	43,20	
Mejoramiento de sub rasante Ramal 2 " corresponde al mejoramiento del suelo de soporte en el ramal vía al puente"	K0+0	K0+91	91,32	6,4	0,20	116,89	116,89	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 (FALLOS) " corresponde al fallo generado por la fuga de aguas negras que se presento en pozo de inspección"	K0+210	K0+250	40,00	6,4	0,40	102,40	102,40	
						TOTAL		553,37

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

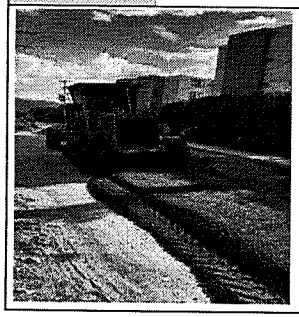
FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA PARCIAL N°3	FECHA	22/02/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023

CAPÍTULO	RELLENOS	ITEM	1.3.2	Suministro,extendida y compactación de material seleccionado para base granular (incluye transporte)	UNIDAD	M3





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	VOLUMEN DE RELLENO (M3)	CANTIDAD	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2	K0+0	K0+210	210,00	6,4	0,20	268,80	268,80	580,48
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4	K0+670	K0+829	158,50	6,4	0,20	202,88	202,88	
TRAMO 2 INTERVENCIÓN 3	K0+0	K0+85	85,00	6,4	0,20	108,80	108,80	
						TOTAL		580,48

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

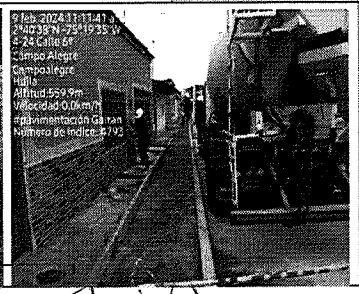
GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA PARCIAL N°3	FECHA	22/02/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023

CAPÍTULO	RELLENOS	ITEM	INP-4	Relleno con Material Seleccionado Para andenes,Incluye transporte	UNIDAD	M3





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	VOLUMEN DE RELLENO (M3)	CANTIDAD	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 IZQ	K0+210	K0+500	276,90	1,1	0,10	30,46	30,46	119,15
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 DER	K0+260	K0+410	150,00	1,1	0,10	16,50	16,50	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 IZQ	K0+520	K0+670	150,00	1,1	0,10	16,50	16,50	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 DER	K0+594	K0+670	76,00	1,35	0,10	10,26	10,26	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 CARRIL DER	K0+680	K0+824,5	144,50	1,1	0,10	15,90	15,90	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 CARRIL IZQ	K0+670	K0+824,5	154,50	1,1	0,10	17,00	17,00	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 CARRIL DER BOCACALLE	K0+670	K0+680	20	1,1	0,10	2,20	2,20	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 DER	K0+500	K0+594	94,00	1,1	0,10	10,34	10,34	
							TOTAL	119,15

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

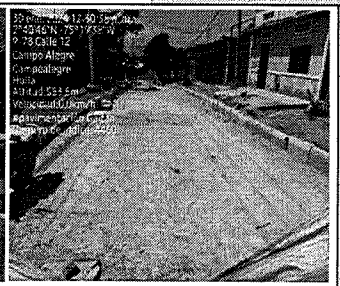
GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		**ACTA PARCIAL N°3**	**FECHA**	22/02/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	**NIT O C.C.**	901,741,167-9	**CONTRATO**	Contrato de obra No. 1386 DE 2023
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	**NIT O C.C.**	901,717,242 -2	**CONTRATO**	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023

CAPÍTULO	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**	**ITEM**	**1.4.1**	**Suministro, Transporte y colocación de sardinel prefabricado de 0.17x0.45x1 m de concreto de 21 MPA, incluye conformación del terreno, mortero 1:4 de asiento y pega en las longitudes del sardinel**	**UNIDAD**	**M**





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	VOLUMEN DE CONCRETO	CANTIDAD	
TRAMO 2 INTERVENCIÓN 3; TRAMO 1 INTERVENCION 2 DER	K0+210	K0+0	185,00				185,00	909,000
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 der	K0+150	K0+0	150,00				150,00	
TRAMO 2 INTERVENCIÓN 3; TRAMO 1 INTERVENCION 2 IZQ	K0+0	K0+120	126,00				126,00	
TRAMO 2 INTERVENCIÓN 3 der	K0+0	K0+80	80,00				80,00	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 der	K0+670	K0+824,5	154,50				154,50	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 Izq	K0+681	K0+824,5	143,50				143,50	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 CARRIL DER BOCACALLE	K0+670	K0+680,0	20,00				20,00	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 (ESPACIO OBRA HIDRAULICA) CARRIL IZQ	K0+500	K0+525,0	25,00				25,00	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 (ESPACIO OBRA HIDRAULICA) CARRIL DER	K0+500	K0+525,0	25,00				25,00	
							TOTAL	909,00

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

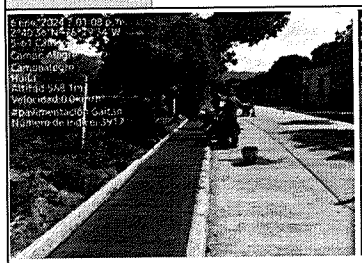
FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

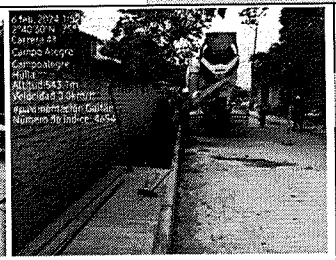
GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA PARCIAL N°3	FECHA	22/02/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023

CAPÍTULO	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO	ITEM	1.4.2	Construccion de anden E=0.10 m, Ancho 1.20 m, en concreto hidraulico de resistencia F'c=21MPA	UNIDAD	M2





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES				TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	AREA (M2)	CANTIDAD	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 IZQ	K0+210	K0+500	276,90	1,1	304,59	304,59	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 DER	K0+260	K0+410	150,00	1,1	165,00	165,00	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 IZQ	K0+520	K0+670	150,00	1,1	165,00	165,00	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 DER	K0+594	K0+670	76,00	1,35	102,60	102,60	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 CARRIL IZQ	K0+670	K0+824,5	154,50	1,1	132	132	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 CARRIL DER	K0+680	K0+824,5	144,50	1,1	158,95	158,95	
							1028,140
						TOTAL	1028,14

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

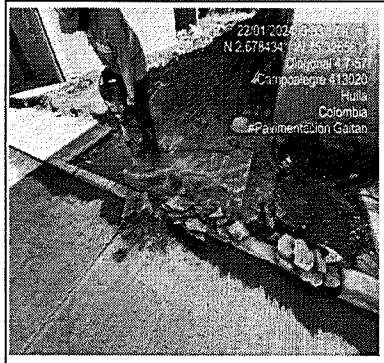
FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		**ACTA PARCIAL N°3**	**FECHA**	22/02/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	**NIT O C.C.**	901,741,167-9	**CONTRATO**	Contrato de obra No. 1386 DE 2023
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	**NIT O C.C.**	901,717,242 -2	**CONTRATO**	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023

CAPÍTULO	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**	**ITEM**		**INP-1**	**Demolición de pisos y andenes**	**UNIDAD**	**M2**





LOCALIZACIÓN	**ABSCISAS**		**DIMENSIONES**					**TOTAL**
	ABS INICIAL	**ABS FINAL**	**LONG (M)**	**ANCHO (M)**	**AREA (M2)**	**CANTIDAD**		
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1	K0+230	K0+330	100,00	1,10	120,00	120,00		1030,149
	K0+330	K0+825	494,50	1,10	593,4	593,4		
CARCAMO EMPALME RUTA NACIONAL	K0+0	K0+0	12,00	1,00	12,0	12,0		
TAPA VALVULA DE ACUEDUCTO K0+240	K0+240	K0+240,0	3,50	3,5	12,3	12,3		
TAPA POZO INSPECCION N°1 K0+220 (RADIO DE TAPA 0,60 M; AREA= π x r^2)	K0+220	K0+220,0			3,8	3,8		
TAPA POZO INSPECCION N°2 K0+225 (RADIO DE TAPA 0,60 M; AREA= π x r^2)	K0+225	K0+225,0			3,8	3,8		
TAPA POZO INSPECCION N°3 K0+330 (RADIO DE TAPA 0,60 M; AREA= π x r^2)	K0+330	K0+330,0			3,8	3,8		
TAPA POZO INSPECCION N°4 K0+400 (RADIO DE TAPA 0,60 M; AREA= π x r^2)	K0+400	K0+400,0			3,8	3,8		
TAPA POZO INSPECCION N°5 K0+450 (RADIO DE TAPA 0,60 M; AREA= π x r^2)	K0+450	K0+450,0			3,8	3,8		
TAPA POZO INSPECCION N°6 K0+540 (RADIO DE TAPA 0,60 M; AREA= π x r^2)	K0+540	K0+540,0			3,8	3,8		
TAPA POZO INSPECCION N°7K0+600 (RADIO DE TAPA 0,60 M; AREA= π x r^2)	K0+600	K0+600,0			3,8	3,8		
TAPA POZO INSPECCION N°8 K0+650 (RADIO DE TAPA 0,60 M; AREA= π x r^2)	K0+650	K0+650,0			3,8	3,8		
TAPA POZO INSPECCION N°9 K0+130 (RADIO DE TAPA 0,60 M; AREA= π x r^2)	K0+130	K0+130,0			3,8	3,8		
TAP POZO INSPECCION N°10 K0+30 Ramal 2 (RADIO DE TAPA 0,60 M; AREA= π x r^2)	K0+30	K0+30,0			3,8	3,8		
TAPA POZO INSPECCION N°11 K0+60 Ramal 1 (empalme Ruta nacional) (RADIO DE TAPA 0,60 M; AREA= π x r^2)	K0+60	K0+60,0			3,8	3,8		
TAPA POZO INSPECCION N°12 K0+5 Ramal 1 (empalme ruta nacional) (RADIO DE TAPA 0,60 M; AREA= π x r^2)	K0+5	K0+5,0			3,8	3,8		
TAPA POZO INSPECCION N°13 K0+670 (RADIO DE TAPA 0,60 M; AREA= π x r^2)	K0+670	K0+670,0			3,8	3,8		
TAPA POZO INSPECCION N°14 K0+740 (RADIO DE TAPA 0,60 M; AREA= π x r^2)	K0+740	K0+740,0			3,8	3,8		
TAPA POZO INSPECCION N°15 K0+805 (RADIO DE TAPA 0,60 M; AREA= π x r^2)	K0+805	K0+805,0			3,8	3,8		
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 IZQ	K0+680	K0+824,5	144,50	1,1	159,0	159,0		
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 DER	K0+520	K0+590,0	70,00	1,1	77,0	77,0		
						TOTAL		**1030,15**

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

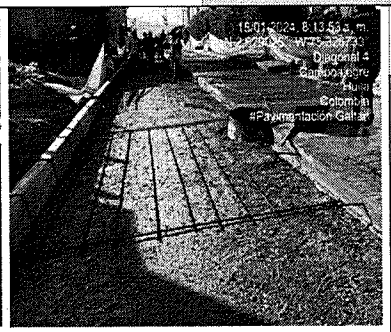
GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		**ACTA PARCIAL N°3**	**FECHA**	22/02/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	**NIT O C.C.**	901,741,167-9	**CONTRATO**	Contrato de obra No. 1386 DE 2023
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	**NIT O C.C.**	901,717,242 -2	**CONTRATO**	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023

CAPÍTULO	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**	**ITEM**		**INP-2**	**Suministro de Acero de refuerzo fy = 420 Mpa (4200 Kg/cm2, G60) Incluye suministro, figurado, armado, colocación y amarre.**	**UNIDAD**	**KG**









LOCALIZACIÓN	**DIMENSIONES**							**TOTAL**
	Ø.(PULG.)	**CANTIDAD**	**PESO UNIT.**	**LONG.TOT./ ÁREA**	**PESO TOTAL**	**CANTIDAD**	**TOTAL**	
TAPA POZO INSPECCION N°10 K0+30 Ramal 2	1/2"	28,00	0,997	2,8	78,1648	1	78,1648	
TAPA POZO INSPECCION N°11 K0+60 Ramal 1 (empalme Ruta nacional)	1/2"	28,00	0,997	2,8	78,1648	1	78,1648	
TAPA POZO INSPECCION N°12 K0+5 Ramal 1 (empalme ruta nacional)	1/2"	28,00	0,997	2,8	78,1648	1	78,1648	
Vigas de choque bocacalles (empalme ruta nacional; empalme ramal 2)	1/2"	4,00	0,997	13,5	53,838	3	161,514	
Estribos viga de choque (empalme ruta nacional; empalme ramal 2)	3/8"	60,00	0,56	0,68	22,848	3	68,544	
TAPA POZO INSPECCION N°13 K0+670	1/2"	28,00	0,997	2,8	78,1648	1	78,1648	
TAP POZO INSPECCION N°14 K0+740	1/2"	28,00	0,997	2,8	78,1648	1	78,1648	
ACERO DE REFUERZO ZONA DEMOLICION CARCAMO	1/2"	60,00	0,997	0,8	47,856	1	47,856	
	1/2"	3,00	0,997	12	35,892	1	35,892	
ACERO DE REFUERZO LOSAS IRREGULARES EMPALME RUTA NACIONAL	1/2"	8,00	0,997	2,5	19,94	3	59,82	
TAP POZO INSPECCION N°15 K0+805	1/2"	28,00	0,997	2,8	78,1648	1	78,1648	
ACERO RAMPA DE ACCESO	1/2"	30,00	0,997	5,85	174,9735	2	349,947	
	1/2"	18,00	0,997	1,45	26,0217	2	52,0434	1290,866
TAPA ACERO DE REFUERZO VALVULA ACUEDUCTO K0+600	1/2"	8,00	0,997	1,45	11,5652	2	23,1304	
TAPA ACERO DE REFUERZO VALVULA ACUEDUCTO K0+160	1/2"	8,00	0,997	1,45	11,5652	2	23,1304	
						TOTAL		**1290,87**

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

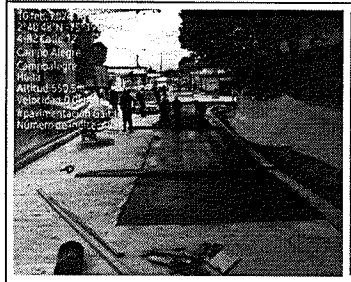
FIRMA
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

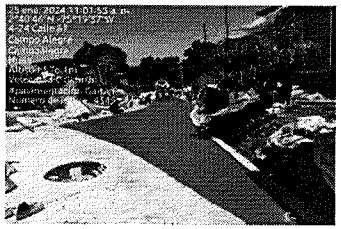
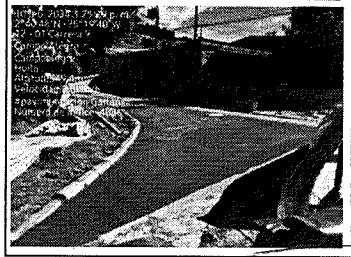
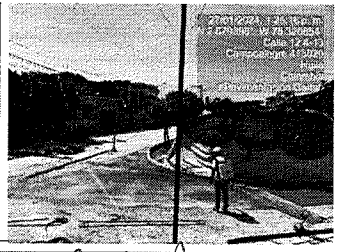
GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA PARCIAL N°3	FECHA	22/02/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023

CAPÍTULO	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO	ITEM	INP-5	Losa de concreto MR=41 incluye, Suministro,acero de refuerzo según diseño, formaleteado, colocación y acabado	UNIDAD	M3



LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES				TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	VOLUMEN DE CONCRETO	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2	K0+0	K0+212	212,00	6,00	0,20	254,40	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "sobre ancho oreja empalme ruta nacional "	K0+0	K0+20	5,60	7,85	0,20	8,79	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2"sobre ancho oreja empalme ruta nacional "	K0+0	K0+20	1,80	3,55	0,20	0,64	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "sobre ancho oreja empalme ruta nacional "	K0+0	K0+20	2,10	4,30	0,20	0,90	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "sobre ancho oreja empalme ruta nacional "	K0+0	K0+20	3,65	3,3	0,20	2,409	
TRAMO 2 INTERVENCIÓN 3	K0+0	K0+60	60,00	6	0,20	72	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "sobre ancho oreja empalme ramal 2"	K0+0	K0+10,0	6,02	3,5	0,20	4,214	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "sobre ancho oreja empalme ramal 2"	K0+0	K0+10,0	6,22	3,5	0,20	4,3505	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "sobre ancho oreja empalme ramal 2"	K0+0	K0+10,0	6,78	3,5	0,20	4,746	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "sobre ancho oreja empalme ramal 2"	K0+0	K0+10,0	7,78	3,5	0,20	5,4425	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "sobre ancho oreja empalme ramal 2"	K0+0	K0+10,0	4,51	3,5	0,20	3,157	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "sobre ancho oreja empalme ramal 2"	K0+0	K0+10,0	3,60	8,8	0,20	3,168	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "sobre ancho oreja empalme ramal 2"	K0+0	K0+10,0	3,60	5,15	0,20	1,854	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "sobre ancho intercepción ramales"	K0+120	K0+130,0	4,80	5,2	0,20	4,992	595,018
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "sobre ancho intercepción ramales"	K0+120	K0+130,0	2,90	6,7	0,2	1,943	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "sobre ancho intercepción ramales"	K0+120	K0+130,0	3,55	3,25	0,20	2,31	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "sobre ancho intercepción ramales"	K0+120	K0+130,0	3,95	3,50	0,20	2,77	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "sobre ancho intercepción ramales"	K0+120	K0+130,0	4,40	7,50	0,20	3,30	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "sobre ancho intercepción ramales"	K0+120	K0+130,0	3,05	3,50	0,20	2,14	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "sobre ancho intercepción ramales"	K0+120	K0+130,0	3,00	3,50	0,20	2,10	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 CARRIL IZQ	K0+670	K0+824,5	154,50	3	0,200	92,70	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 CARRIL DER	K0+680	K0+824,5	144,50	3	0,200	86,70	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1	K0+500	K0+525,0	25,00	6	0,20	30,00	
						TOTAL	595,02

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

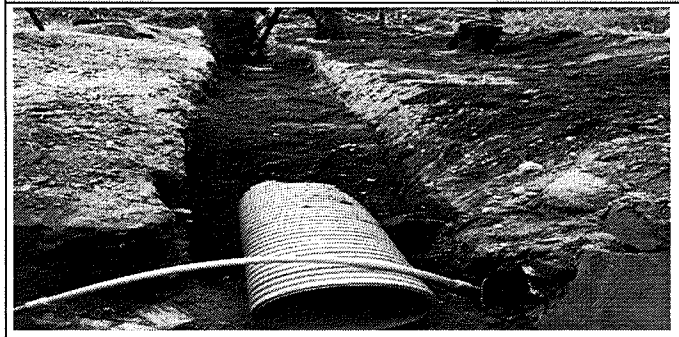
FIRMA
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		**ACTA PARCIAL N°3**	**FECHA**	22/02/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	**NIT O C.C.**	901,741,167-9	**CONTRATO**	Contrato de obra No. 1386 DE 2023
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	**NIT O C.C.**	901,717,242 -2	**CONTRATO**	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023

CAPÍTULO	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**	**ITEM**	**1.5.1**	**Suministro e instalación tubería pvc diámetro 355mm, de pared estructural y sello hermético. Incluye: transporte al sitio de la obra, cama en material mixto e=10 cm.**	**UNIDAD**	**M**



LOCALIZACIÓN	**ABSCISAS**		**DIMENSIONES**					**TOTAL**
	ABS INICIAL	**ABS FINAL**	**LONG (M)**	**ANCHO (M)**	**ALTURA (M)**	**VOLUMEN DE CONCRETO**		
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 " INSTALACION DE TUBERIA "	K0+500	K0+500	6,00					6,000
							TOTAL	**6,00**

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

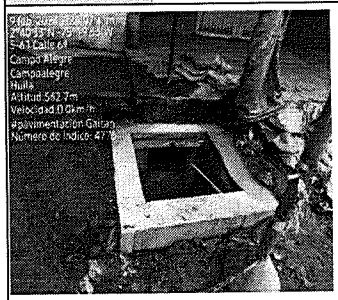
FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

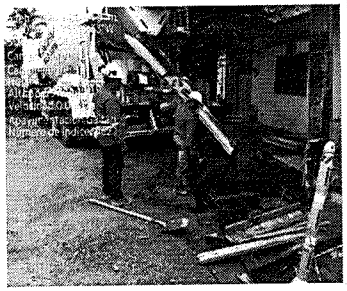
GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"	ACTA PARCIAL N°3		FECHA	22/02/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023

CAPÍTULO	OBRAS COMPLEMENTARIAS	ITEM	1.5.3	Construcción de cabezal, aletas y piso en concreto de 3000 psi de (1,20m*1,20m*1,20m*0,20m) para tubería de aguas lluvias de ø 16" - 24".	UNIDAD	UND





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	VOLUMEN DE CONCRETO	CANTIDAD	
CAJA DE RECOLECCIÓN AGUAS LLUVIAS	K0+500	K0+500					1	1,000
						TOTAL		1,00

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

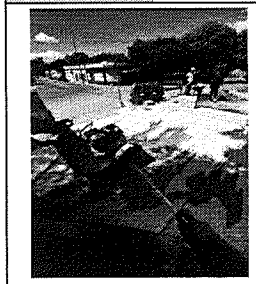
FIRMA
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

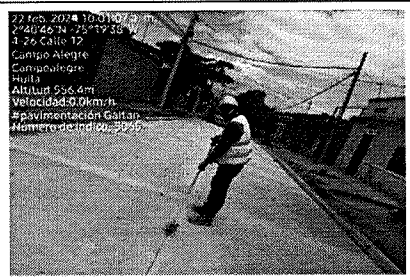
GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA PARCIAL N°3	FECHA	22/02/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023

CAPÍTULO	ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO	ITEM	1.4.3	Corte de Juntas,limpieza, colocación de cordon de resguardo y sellos de junta con polipropileno	UNIDAD	ML





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	CANT	LONGITUD CORTE	TOTAL	
RAMAL 1 (EMPALME RUTA NACIONAL)	K0+0	K0+212	212,00	3,60	59	6,00	353,33	
RAMAL 1 (EMPALME RUTA NACIONAL) "JUNTA FRIA CENTRO DE CALZADA"	K0+0	K0+212	212,00			212,00	212,00	
RAMAL 2 (EMPALME RUTA PUENTE)	K0+0	K0+92	92,00	3,60	26	6,00	153,33	
RAMAL 2 (EMPALME RUTA PUENTE)" "JUNTA FRIA CENTRO DE CALZADA"	K0+0	K0+92,0	92,00			92,00	92,00	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 "JUNTA FRIA CENTRO DE CALZADA"	K0+212	K0+150,0	143,78			143,78	143,78	
								954,443
						TOTAL		954,44

FIRMA
Nombre : Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202-216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

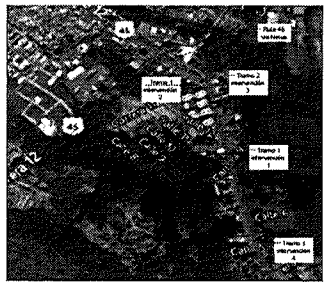
acta finca

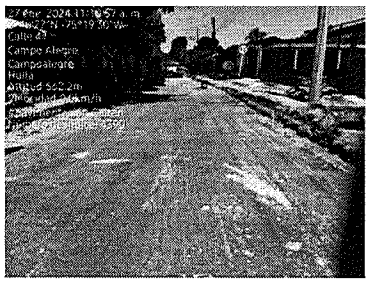
GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"			ACTA LIQUIDACIÓN		FECHA	26/06/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.		901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023	
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.		901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023	

CAPÍTULO	EXCAVACIONES	ITEM	1.2.3	Conformación de calzada existente	UNIDAD	M2





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ÁREA DE CORTE INICIAL	ÁREA DE CORTE FINAL	CANTIDAD	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 (BOCA CALLE)	K0+670	K0+828,5	1,00	6,4			6,40	6,40
						TOTAL		6,40

FIRMA
Nombre: Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202 - 216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

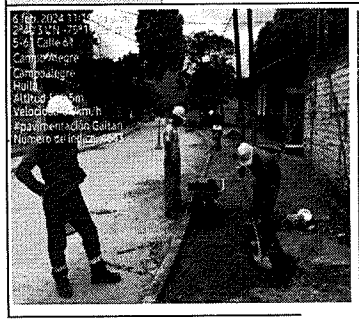
55

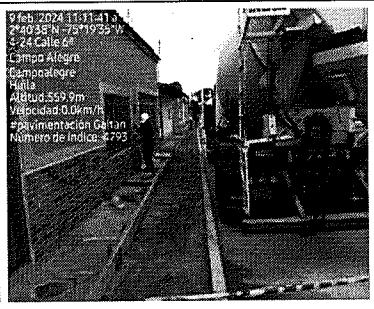
GOBERNACIÓN DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA LIQUIDACIÓN		FECHA		26/06/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023		
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023		

CAPÍTULO	RELLENOS	ITEM	INP-4	Relleno con Material Seleccionado Para andenes,incluye transporte	UNIDAD	M3





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	AREA (M2)	ALTURA (M)	CANTIDAD	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 CARRIL IZQ	K0+0	K0+210	185,00	1,10	203,5	0,10	20,35	93,13
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 CARRIL IZQ "ANDENES IRREGULARES "	K0+0	K0+210			30,45	0,10	3,05	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 CARRIL DER	K0+0	K0+145	125,00	1,10	137,5	0,10	13,75	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 CARRIL DER "ANDENES IRREGULARES"	K0+0	K0+145			29,11	0,10	2,91	
TRAMO 2 INTERVENCIÓN 3 CARRIL IZQ	K0+0	K0+92	92,50	1,10	101,75	0,10	10,18	
TRAMO 2 INTERVENCIÓN 3 CARRIL DER	K0+0	K0+80	80,00	1,10	88	0,10	8,80	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 CARRIL DER	K0+670	K0+826	155,00	1,10	170,5	0,10	17,05	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 CARRIL IZQ	K0+670	K0+826	155,00	1,10	170,50	0,10	17,05	
						TOTAL		93,13

FIRMA
Nombre: Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202 - 216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA LIQUIDACIÓN		FECHA		26/06/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023		
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023		

CAPÍTULO	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO	ITEM	1.4.1	Suministro, Transporte y colocación de sardinel prefabricado de 0.17x0.45x1 m de concreto de 21 MPA, incluye conformación del terreno, mortero 1:4 de asiento y pega en las longitudes del sardinel	UNIDAD	M





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	VOLUMEN DE CONCRETO	CANTIDAD	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 (EMPALME RUTA NACIONAL) CARRIL IZQ	K0+0	K0+40	38,00				38,00	38,000
						TOTAL		38,00

FIRMA
Nombre: Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202 - 216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CALI

62

GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"			**ACTA LIQUIDACIÓN**		**FECHA**	26/06/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	**NIT O C.C.**		901,741,167-9	**CONTRATO**	Contrato de obra No. 1386 DE 2023	
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	**NIT O C.C.**		901,717,242 -2	**CONTRATO**	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023	

CAPÍTULO	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**	**ITEM**		**1.4.2**	**Construccion de anden E=0.10 m, Ancho 1.20 m, en concreto hidraulico de resistencia F'c=21MPA**	**UNIDAD**	M2





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	AREA (M2)	CANTIDAD		
TRAMO 2 INTERVENCION 3 CARRIL IZQ	K0+0	K0+220	220,00	1,10	242,00	242,00		1109,060
TRAMO 2 INTERVENCIÓN 3 CARRIL DERE	K0+0	K0+130	130,00	1,10	143,00	143,00		
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 IZQ	K0+0	K0+150	150,00	1,10	165,00	165,00		
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2 DER	K0+0	K0+220	220,00	1,10	242,00	242,00		
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 IZQ	K0+490	K0+525,0	35,00	1,10	38,50	38,50		
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1 DER	K0+372	K0+610,0	237,65	1,10	261,41	261,41		
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 BOCACALLE CARRIL IZQ	K0+670	K0+680,0	7,00	1,10	7,70	7,70		
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 BOCACALLE CARRIL DER	K0+670	K0+680,0	7,00	1,35	9,45	9,45		
							TOTAL	1109,06

FIRMA
Nombre: Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202 - 216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"	**ACTA LIQUIDACIÓN**	**FECHA**	26/06/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	**NIT O C.C.**	**CONTRATO**	Contrato de obra No. 1386 DE 2023
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	**NIT O C.C.**	**CONTRATO**	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023

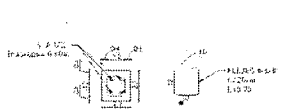
CAPÍTULO	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**	**ITEM**	**INP-1**	**Demolición de pisos y andenes**		**UNIDAD**	-	M2		
LOCALIZACIÓN		**ABSCISAS**		**DIMENSIONES**						**TOTAL**
		ABS INICIAL	**ABS FINAL**	**LONG (M)**	**ANCHO (M)**	**AREA (M2)**	**CANTIDAD**			
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1		K0+210	K0+670			90.9	90.9			
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 2		K0+0	K0+210.0			113.9	113.9			
TRAMO 2 INTERVENCIÓN 3		K0+0	K0+90.0			6.5	6.5			
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4		K0+880	K0+924.5			35.9	35.9			
										247.251

GOBERNACION DEL HUILA

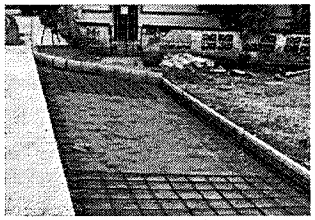
MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"			ACTA LIQUIDACIÓN		FECHA	26/06/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.		901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023	
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.		901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023	

CAPÍTULO	ESTRUCTURA DE PAVIMENTO	ITEM		INP-2	Suministro de Acero de refuerzo fy = 420 Mpa (4200 Kg/cm2, G60) incluye suministro, figurado, armado, colocación y amarre.	UNIDAD	KG



DETALLE VIGA DE CHOQUE
ESCALA 1:25



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							TOTAL
	Ø.(PULG.)	CANTIDAD	PESO UNIT.	LONG.TOT./ ÁREA	PESO TOTAL	CANTIDAD	TOTAL	
Estribos viga de choque (empalme ruta nacional; empalme ramal 2)	3/8"	5	0,56	0,7	1,82	1	1,82	
								1,820
						TOTAL		1,82

FIRMA
Nombre: Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202 - 216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

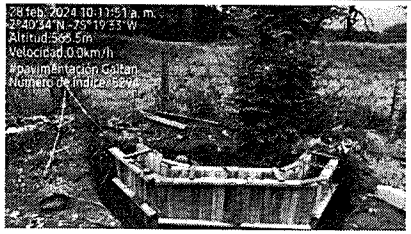
final

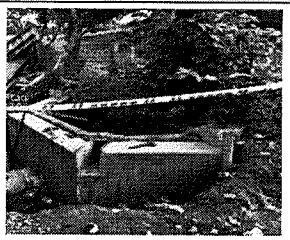
GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA LIQUIDACIÓN		FECHA		26/06/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-8	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023		
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023		

CAPÍTULO	OBRAS COMPLEMENTARIAS	ITEM	1.5.3	Construcción de cabezal, aletas y piso en concreto de 3000 psi de (1,20m*1,20m*1,20m*0,20m) para tubería de aguas lluvias de ø 16" - 24".	UNIDAD	UND





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	VOLUMEN DE CONCRETO	CANTIDAD	
CABEZAL ALCANTARILLA CARRIL IZQ	K0+500	K0+500					1	1,000
						TOTAL		1,00

FIRMA
Nombre: Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202 - 216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"			ACTA LIQUIDACIÓN		FECHA	26/06/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.		901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023	
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.		901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023	

CAPÍTULO	ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO	ITEM		1.4.3	Corte de Juntas,limpieza, colocación de cordon de resguardo y sellos de junta con polipropileno	UNIDAD	ML





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					TOTAL
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	CANT	LONGITUD CORTE	TOTAL	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4	K0+670	K0+825,5	457,50			457,50	457,50	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 1	K0+210	K0+670,0	1026,72			1026,72	1026,72	
								1484,224
						TOTAL		1484,22

FIRMA
Nombre: Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202 - 216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

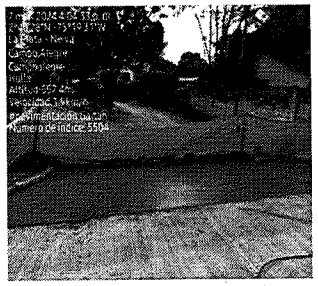
final

GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"			ACTA LIQUIDACIÓN		FECHA	26/06/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.		901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023	
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.		901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023	

CAPÍTULO	ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO	ITEM		INP-3	Concreto MR=41 Para Rampas de accesos	UNIDAD	-	M3





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	CANT	LONGITUD CORTE	TOTAL	
RAMPA DE ACCESO " EMPALME CON VIA EN AFIRMADO "	K0+826	K0+826	4,6	6	0,20	5,52	5,52	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 "BOCACALLE ESCUELA"	K0+670	K0+690,0	2,61	3,01	0,20	1,57	1,57	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 "BOCACALLE ESCUELA" "SOBRE ANCHO "	K0+670	K0+690,0	1,60	1,7	0,20	0,27	0,27	
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 "BOCACALLE ESCUELA" "SOBRE ANCHO "	K0+670	K0+690,0	2,80	3,98	0,20	1,11	1,11	8,679
TRAMO 1 INTERVENCIÓN 4 "BOCACALLE ESCUELA" "SOBRE ANCHO "	K0+670	K0+690,0	1,85	1,1	0,20	0,20	0,20	
						TOTAL		8,68

FIRMA
Nombre: Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202 - 216205

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

67

GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"		ACTA LIQUIDACIÓN		FECHA		26/06/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.	901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023		
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.	901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023		

CAPÍTULO	OBRAS COMPLEMENTARIAS	ITEM	1.5.2	Construcción de placa de 1.20m en concreto de 3000 psi (e= 15 cm) y refuerzo transversal varilla 3/4 c. 0,20m y longitudinal varilla 3/8 c. 0,25m, para encofrado de la tubería de pvc en diámetros de ø 16" - 20" (incluye curado de concreto).	UNIDAD	M2



LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	CANT	AREA (M2)	TOTAL	
	K0+500	K0+500	6	1,2	1,00	7,20	7,20	
								7,200
						TOTAL		7,20

FIRMA
Nombre: Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202 - 216206

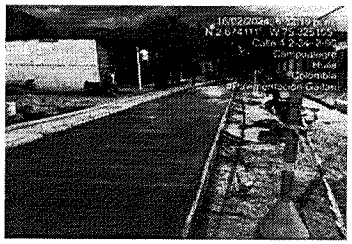
FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU

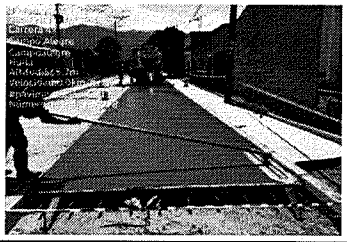
GOBERNACION DEL HUILA

MEMORIA DE CANTIDADES - PAVIMENTO GAITAN

OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO EL GAITAN DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA"			ACTA LIQUIDACIÓN		FECHA	26/06/2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ARROZALES	NIT O C.C.		901,741,167-9	CONTRATO	Contrato de obra No. 1386 DE 2023	
INTERVENTOR	CONSORCIO ROADS CAP J&S	NIT O C.C.		901,717,242 -2	CONTRATO	Contrato de Interventoria No. 1250 DE 2023	

CAPÍTULO	ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO	ITEM		INP-5	Losa de concreto MR=41 incluye, Suministro,acero de refuerzo según diseño, formaleteado, colocación y acabado	UNIDAD	M3





LOCALIZACIÓN	ABSCISAS		DIMENSIONES					
	ABS INICIAL	ABS FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	VOLUMEN (M3)	TOTAL	
	K0+823	K0+824,5	1,53	3	0,20	0,92	0,92	0,920
						TOTAL		0,92

FIRMA
Nombre: Ariel Serrano Gonzalez
R.L. Consorcio Arrozales
Matricula No. 70202 - 216206

FIRMA:
Nombre : Carlos Alberto Palta
R.L Consorcio Roads CAP J&S
Matricula No. 19202-13474 CAU